

PEMBENTUKAN DAN PENGUJIAN SISTEM PENINDAS DERAU STEREO DENGAN TAPIS LULUS ATAS

WURI WULANDARI, DR,-ING. FARID. THALIB

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2003

Universitas Gunadarma

<http://www.gunadarma.ac.id>

kata kunci : elektronik

Abstraksi :

Pembuatan dan Pengujian Sistem Penindas Derau Stereo dengan Tapis Lulus Atas merupakan suatu rangkaian yang terdiri atas penguat, filter, switch. Dalam pembuatan alat ini digunakan komponen-komponen elektronika dasar yaitu resistor, kapasitor. Digunakan juga komponen elektronika yang lebih khusus seperti IC 741, LF356, potensio stereo. Pembuatan dan Pengujian Sistem Penindas Derau Stereo dengan Tapis Lulus Atas terdiri atas beberapa blok rangkaian yaitu Input, Rangkaian Penguat, Rangkaian Filter, Switch, Output . Rangkaian ini menghasilkan frekuensi yang keluar dari terminal-terminal keluaran dari dua bagian potensio yang di jajari oleh C4 ketika saklar S1 di tutup.